

## COMUNE DI SCICLI

LIBERO CONSORZIO COMUNALE DI RAGUSA  
SETTORE LAVORI PUBBLICI E RIQUALIFICAZIONE E VALORIZZAZIONE DEL PATRIMONIO E DELLE INFRASTRUTTURE



**Oggetto:** PON 2014/2020, FONDO EUROPEO DI SVILUPPO REGIONALE (FESR), ASSE II, OBIETTIVO SPECIFICO 10.7, AZIONE 10.7.1 - AVVISO PUBBLICO MIUR PER LA PRESENTAZIONE DI PROPOSTE PROGETTUALI PER LA REALIZZAZIONE DI INTERVENTI DI MESSA IN SICUREZZA E RIQUALIFICAZIONE DEGLI EDIFICI PUBBLICI ADIBITI AD USO SCOLASTICO.

**PROGETTO DI ADEGUAMENTO SISMICO E DIAGNOSI SISMICA ED ENERGETICA DELL'EDIFICIO APPARTENENTE ALL'ISTITUTO COMPRENSIVO "GIOVANNI D'ANTONIO" SCUOLA MEDIA "LIPPARINI-MICCICHE" IN PIAZZA ITALIA, SCICLI.**

**Ditta:** Comune di Scicli

**1° STRALCIO FUNZIONALE**



**Oggetto: SCHEMA FUNZIONALE CENTRALE TERMICA**

Scala:  
**1:100**

Data:  
**15 Gennaio 2018**

TAV. n.

**T4**

I Progettisti:

Arch. Gaetano Manganello Arch. Carmelo Tumino

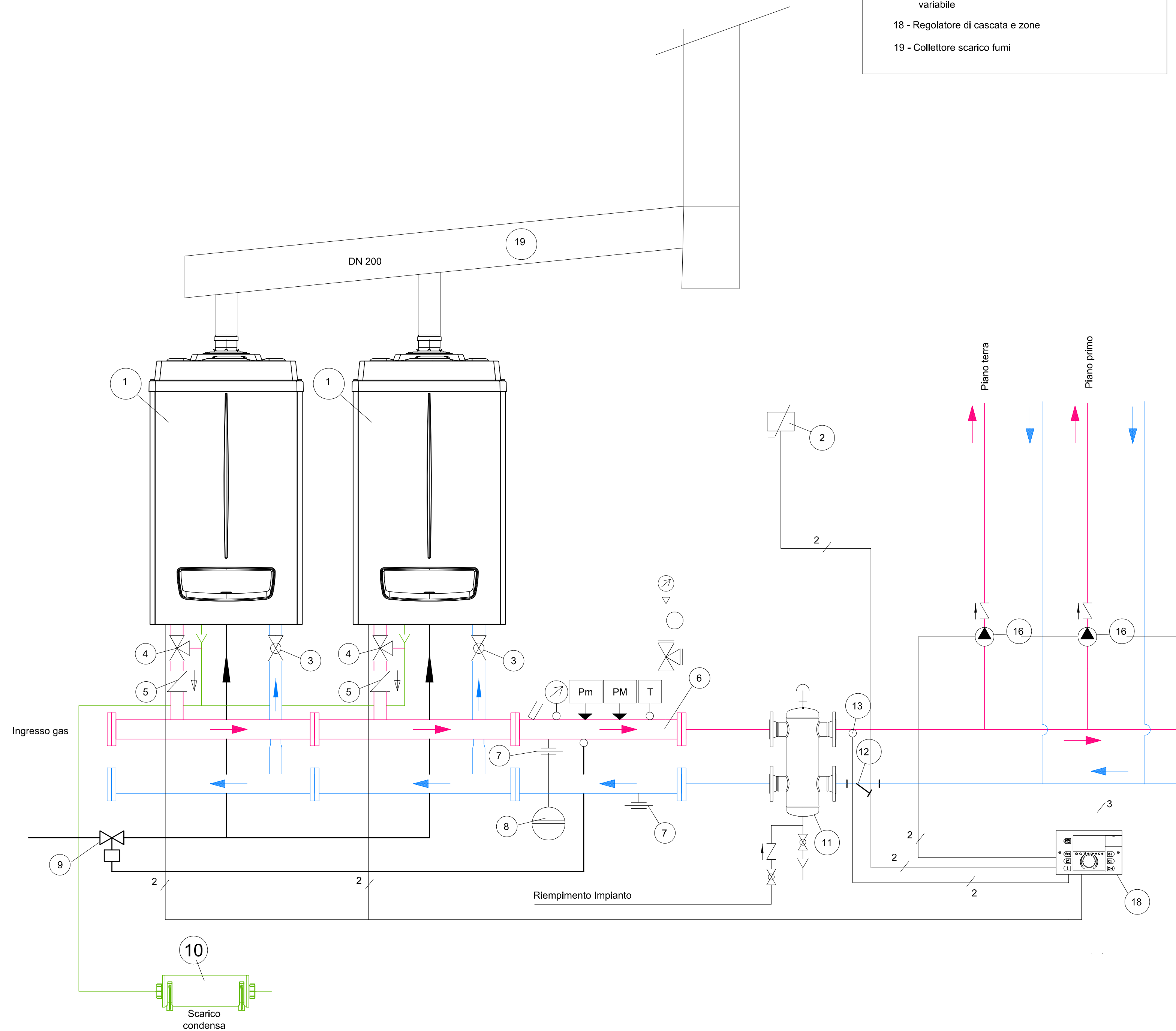
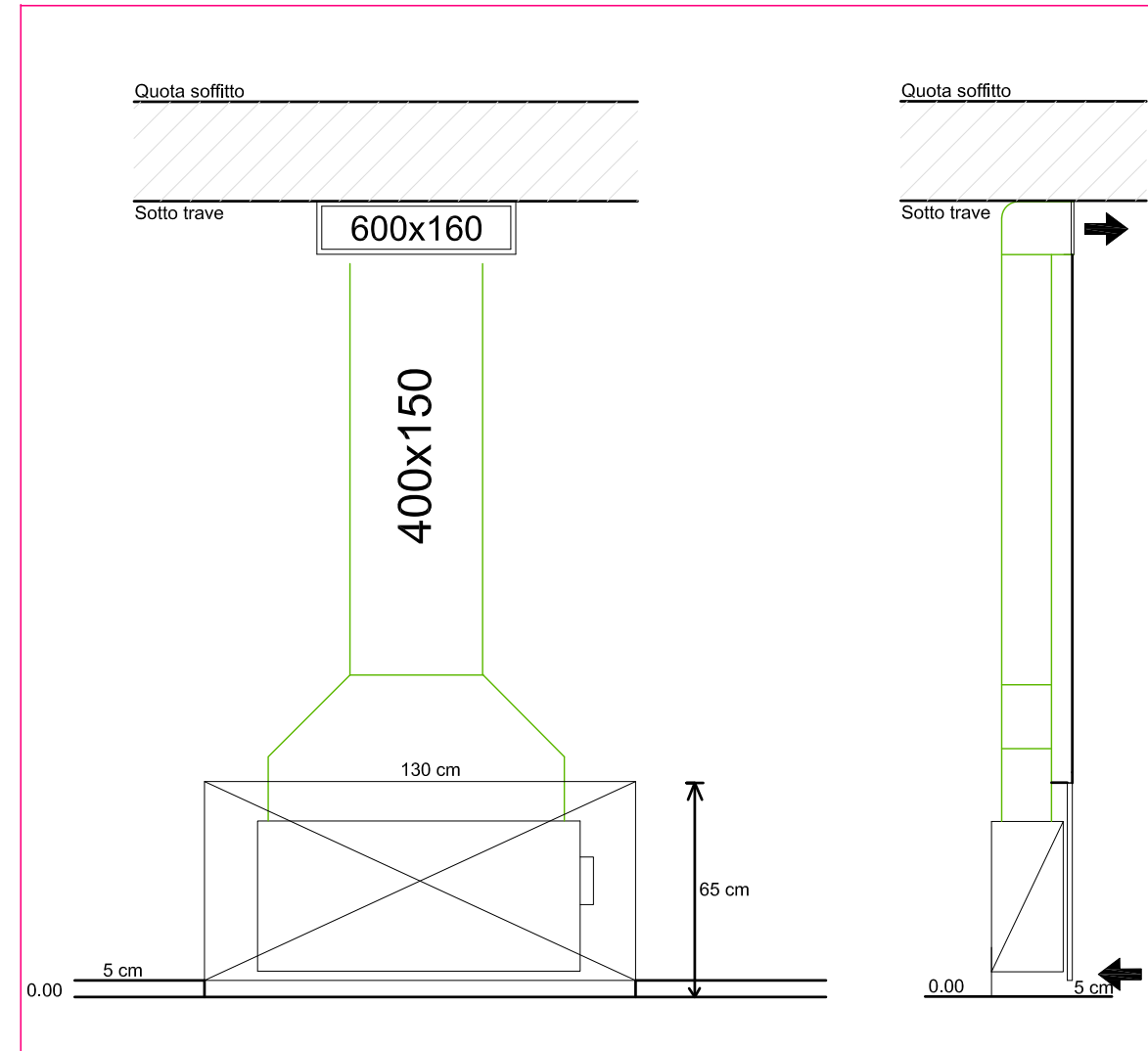
I collaboratori:  
• Progetto architettonico: arch. Simona Tumino, arch. Federico La Terra  
• Progetto strutturale: ing. Giorgio Linguariti, ing. Gianluca Iacono  
• Progetto impiantistico: ing. Giuseppe Rullo  
• Indagini geologiche: geologo dott. Massimo Petralia  
• Indagini sismiche: ing. Gaetano Fichella  
• Render: Marco Garli, Vincenzo Bruni  
• Computo metrico: geom. Fernando Cutuli

ARCHITREND ARCHITECTURE

Gaetano Manganello Carmelo Tumino architetti

Internet: [www.architrend.it](http://www.architrend.it) E-mail: [studio@architrend.it](mailto:studio@architrend.it)  
Via Padre G. Tumino, 22 RAGUSA Tel-Fax 0932 652691

### PARTICOLARE POSA DEL VENTILCONVETTORE FCZ...



### LEGENDA

- 1 - CALDAIA A CONDENSAZIONE 80 KW
- 2 - Sonda esterna per regolatore di cascata
- 3 - Valvola intercettazione impianto
- 4 - Valvola intercettazione 3 vie
- 5 - Valvola di ritegno
- 6 - Kit sicurezza INAIL composto da:  
Pozzetto portatermometro  
Termometro omologato ISPESL  
Termostato riarmo manuale omologato ISPESL  
Pressostato riarmo manuale omologato ISPESL  
Pressostato di minima  
Rubinetto portamanometro omologato ISPESL  
Riccio ammortizzatore  
Manometro omologato ISPESL  
Pozzetto per VIC
- 7 - Attacco vaso d'espansione
- 8 - Vaso d'espansione impianto
- 9 - Valvola intercettazione combustibile
- 10 - Passivatore di condensa
- 11 - Disgiuntore idraulico
- 12 - Filtro impianto
- 13 - Sonda di mandata comune (3.015267)
- 14 - Valvola miscelatrice
- 16 - Pompe circuito riscaldamento a velocità variabile
- 18 - Regolatore di cascata e zone
- 19 - Collettore scarico fumi